zenit
by NACE

Igenomix®
WITH SCIENCE ON YOUR SIDE

Para los que quieren saber más

Apróximadamente
1/80
gestaciones podrían verse afectadas por una de **las condiciones analizadas por Zenit by NACE**

Zenit es un avanzado test no invasivo que plantea una nueva dimensión en el cribado prenatal.

Zenit ofrece la mayor cobertura en la clasificación del riesgo del embarazo.

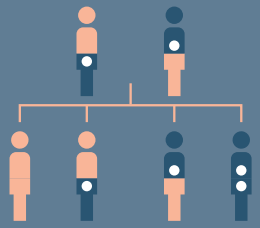
Además de analizar el riesgo de anomalías cromosómicas en el feto, Zenit estudia 113 enfermedades monogénicas de carácter patogénico.

Panel recomendado por el American College of Medical Genetics and Genomics (ACMG)

Vea la lista completa de genes: **https://www.igenomix.es/servicios/zenit**

1. Cribado condiciones citogenéticas

Estudia la presencia de deleciones/duplicaciones en los 24 cromosomas **con una resolución similar a un cariotipo.**



2. Cribado de mutaciones heredables

Evalúa un panel extendido de **113 genes asociados a enfermedades recesivas.**

www.igenomix.es

v. 2022

zenit by NACE

Igenomix® WITH SCIENCE ON YOUR SIDE

Indicaciones

Zenit está indicado:

Para todas las mujeres que quieran tener un conocimiento del riesgo del embarazo lo más completo posible.

*3-4%

de todos los nacimientos están afectados por alguna **enfermedad genética.**

¿Qué se puede detectar con los test actuales disponibles?

zenit by NACE

x5

capacidad de detección respecto a paneles básicos

Test más completos

Test básicos
(5 cromosomas)

- Síndrome de Down
- Síndrome de Edwards
- Síndrome de Patau
- Cromosomas sexuales

- Síndrome de Down
- Síndrome de Edwards
- Síndrome de Patau
- Cromosomas sexuales
- Resto de los cromosomas
- Algunas microdeleciones y microduplicaciones
- Algunas mutaciones de novo

¿Qué analiza?

- Síndrome de Down
- Síndrome de Edwards
- Síndrome de Patau
- Cromosomas sexuales
- Resto de los cromosomas
- Deleciones/Duplicaciones >7MB
- 113 genes asociados a enfermedades recesivas

www.igenomix.es

*https://www.eurordis.org/IMG/pdf/princeps_document-EN.pdf

v. 2022

zenit
by NACE

Igenomix®
WITH SCIENCE ON YOUR SIDE

Beneficios del test Zenit by Nace

Incluye asesoramiento genético pre y post test.

Mejora la gestión del embarazo en curso

Detección precoz de condiciones genéticas no evaluadas con otros métodos de screening

Indica si los progenitores son portadores de algunas de las mutaciones genéticas evaluadas

Reduce pruebas invasivas innecesarias

Permite elaborar el plan de atención médica y de parto adecuados a las necesidades de la paciente

Planificación de futuros embarazos que den lugar a un bebé sano

Resultados:
15 días laborables

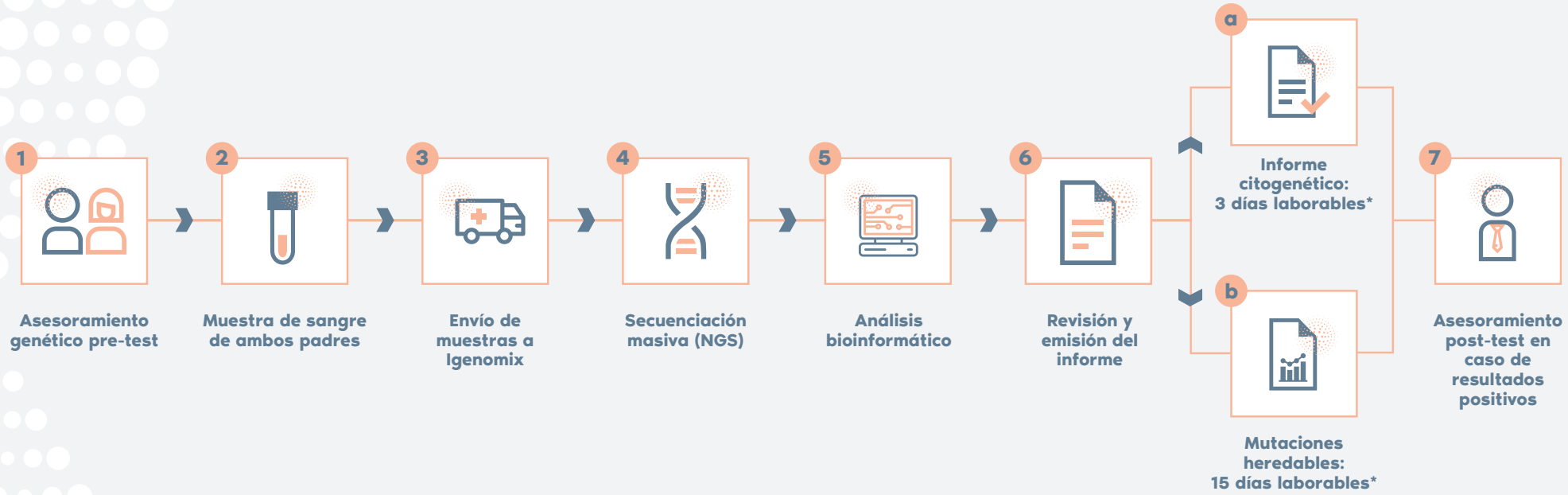
www.igenomix.es

v. 2022

zenit
by NACE

Igenomix®
WITH SCIENCE ON YOUR SIDE

Flujo de trabajo



*Tras la recepción de la muestra en Igenomix

Póngase en contacto con su representante local de Igenomix para obtener más información sobre el test o escríbanos a **prenataldiagnosis@igenomix.com** y **+34 96 390 5310**

Puede encontar más información en nuestra web **www.igenomix.es**

www.igenomix.es

v. 2022